



Natural[®]

FICHA TÉCNICA MODELO: NTL-FPI120-230 / 120x120mm

CARACTERÍSTICAS :

- Nueva tecnología de salida de aire "air-fl ap" para un mayor flujo de aire
- Fácil montaje
- Homologación de protección certificada por Laboratorios independientes
- Dos sistemas para un óptimo flujo de aire (FPI)
- Tamaño de recorte estándar en la envolvente (5 tamaños)
- Una única manta filtrante

DATOS TÉCNICOS :

Ventilador axial con rodamientos de bolas	vida útil 10 años a +40 °C (+104 °F): mín. 50000 h carcasa de ventilador de aluminio, rotor de metal
Conexión	2 hilos trenzados, 300 mm
Vivienda, cubierta, persianas	plástico según UL94 V-0, gris claro; Resistente a los rayos UV según UL746C (f1)
Tamaño de apertura del armario eléctrico	92x92+1mm
Marco de montaje	4 abrazaderas de carraca incorporadas para montaje (6 niveles de fijación para montaje en pared de 1 a 4 mm). Si es necesario, se pueden utilizar tornillos adicionales.
tela filtrante	G4 según según DIN EN 779, tasa de filtración 94%
Material filtrante	fibra sintética con diseño progresivo, resistente al calor hasta +100 °C, autoextinguible clase F1, resistente a la humedad hasta 100 % HR, reutilizable
Temperatura de funcionamiento/almacenamiento	-40 a +70 °C (-40 a +158 °F)
Humedad de funcionamiento/almacenamiento	máx. 90% HR (sin condensación)
Tipo de protección / Clase de protección	IP54 / I (cable de tierra)
Nota	otros voltajes bajo pedido



El peso	0.6
Temperatura ambiente máxima	70 grados
Temperatura ambiente mínima	-40 grados
Tensión de red	220~240V
El consumo de energía	12
Actuación	19 cu. m/hora
Grado de protección IP	54
Tipo de canal	Redondo
Nivel de ruido	39
Frecuencia actual	cincuenta

dimensiones

Altura	21
Longitud	120mm
Ancho	120

Especificaciones del usuario

Material de la carcasa	Plástico (UL94 V0 ABS) ignifugo
Dimensiones del recorte de montaje	92x92mm
Certificado	Cumple con RoHS (restricción de sustancias peligrosas), CE (aprobación europea), ISO 9001
Tipo de construcción de ventilador industrial.	Universal

ESTRUCTURA :

